



भारत का राजपत्र The Gazette of India

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii)

PART II—Section 3—Sub-section (ii)

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 3023]

नई दिल्ली, शुक्रवार, दिसम्बर 23, 2016/पौष 2, 1938

No. 3023]

NEW DELHI, FRIDAY DECEMBER 23, 2016/PAUSA 2, 1938

उपभोक्ता मामले, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्रालय

(उपभोक्ता मामले विभाग)

(भारतीय मानक ब्यूरो)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 14 दिसम्बर, 2016

का.आ. 4133(अ).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 1987 के नियम 7 के उपनियम (1) के खंड (ख) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

अनुसूची

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस /आई एस ओ 105-X12 : 2001 वस्त्रादि – रंग के पक़ेपन का परिक्षण भाग एक्स12 रगड़ने के प्रति रंग का पक़ापन	9 दिसम्बर 2016	आई एस 766 : 1988	9 दिसम्बर 2016

2.	आई एस /आई एस ओ 2867 : 2011 मिट्टी-उठाने की मशीनरी – अभिगमन प्रणाली	9 दिसम्बर 2016	आई एस/आई एस ओ 2867 : 2006 मिट्टी-उठाने की मशीनरी – अभिगमन प्रणाली	9 दिसम्बर 2016
3.	आई एस 5960 (भाग 3) : 2016 मांस एवं मांस उत्पाद – परिक्षण पद्धति भाग 3 कुल वसा की मात्रा ज्ञात करना (पहला पुनरीक्षण)	9 दिसम्बर 2016	आई एस 5960 (भाग 3) : 1970 मांस एवं मांस उत्पाद – परिक्षण पद्धति भाग 3 कुल वसा की मात्रा ज्ञात करना	9 दिसम्बर 2016
4.	आई एस /आई एस ओ 6165 : 2012 मिट्टी—उठाने की मशीनरी—आधारभूत टाइप—पहचान एवं पारिभाषिक शब्दावली तथा परिभाषाएँ	9 दिसम्बर 2016	आई एस/आई एस ओ 6165 : 2006 मिट्टी—उठाने की मशीनरी—आधारभूत टाइप— पहचान एवं पारिभाषिक शब्दावली तथा परिभाषाएँ	9 दिसम्बर 2016
5.	आई एस/आई एस ओ 6396 : 2008 मृदा-संचालन मशीनरी – प्रचालक की स्थिति पर उत्सर्जित साउंड प्रेशर स्तर ज्ञात करना – गत्यात्मक परिक्षण अवस्थायें	9 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं
6.	आई एस/आई एस ओ 6405-1 : 2004 मृदा-संचालन मशीनरी—प्रचालक नियंत्रण एवं अन्य प्रदर्शनों के प्रतीक भाग 1 सामान्य प्रतीक	9 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं
7.	आई एस/आई एस ओ 6405-2 : 1993 मृदा-संचालन मशीनरी—प्रचालक नियंत्रण एवं अन्य प्रदर्शनों के प्रतीक भाग 2 मशीनों, उपकरणों एवं ऐससरीज विशिष्टि	9 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं
8.	आई एस/आई एस ओ 6747 : 2013 मिट्टी-उठाने की मशीनरी — डोजर्स — पारिभाषिक शब्दावली और वाणिज्यिक विशिष्टियाँ	9 दिसम्बर 2016	आई एस/आई एस ओ 6747 : 1998 मिट्टी-उठाने की मशीनरी — डोजर्स — पारिभाषिक शब्दावली और वाणिज्यिक विशिष्टियाँ	9 दिसम्बर 2016

9.	आई एस/आई एस ओ 9533 : 2010 मृदा-संचालन मशीनरी — मशीन- माउंटेड ऑडिट यात्रा अलार्म एवं फॉरवर्ड हॉर्न — परिक्षण पद्धतियाँ एवं कार्यकारिता मापदंड	9 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं
10.	आई एस/आई एस ओ 10263-3 : 2009 मृदा संचालन मशीनरी — प्रचालक एनक्लोजर वातावरण भाग 3 दबाव परीक्षण पद्धति	9 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं
11.	आई एस/आई एस ओ 10567 : 2007 मृदा-संचालन मशीनरी — उत्खनक — लिफ्ट क्षमता	9 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं
12.	आई एस 12989 : 2016/आई एस ओ 5912 : 2011 कैम्पिंग टैन्ट (तीसरा पुनरीक्षण)	9 दिसम्बर 2016	आई एस 12989 : 2010/आई एस ओ 5912 : 2003 (दूसरा पुनरीक्षण)	9 दिसम्बर 2016
13.	आई एस 15300 : 2016/आई एस ओ 8695 : 2010 दब के औजार — पंच — नाम पद्धति तथा पारिभाषिक शब्दावली (पहला पुनरीक्षण)	9 दिसम्बर 2016	आई एस 15300 : 2002/आई एस ओ 8695 : 1987 दब के औजार — पंच — नाम पद्धति तथा पारिभाषिक शब्दावली	9 दिसम्बर 2016
14.	आई एस 15999 (भाग 9) : 2016/आई ई सी 60034-9 : 2003 घूर्णी विद्युतीय मशीनें भाग 9 शोर सीमाएं	9 दिसम्बर 2016	आई एस 12065 : 1987 घूर्णी विद्युतीय मशीनें भाग 9 शोर सीमाएं	9 दिसम्बर 2016
15.	आई एस 15999 (भाग 26) : 2016/आई ई सी 60034-26 : 2006 घूर्णी विद्युतीय मशीन भाग 26 तीन फेज की केज प्रेरण मोटर की कार्यकारिता पर असंतुलित बोल्टता के प्रभाव	9 दिसम्बर 2016	आई एस 13529 : 1992 घूर्णी विद्युतीय मशीन भाग 26 तीन फेज की केज प्रेरण मोटर की कार्यकारिता पर असंतुलित बोल्टता के प्रभाव	9 दिसम्बर 2016
16.	आई एस 16025 : 2016/आई एस ओ 10315 : 2013 सिगरेट — धूम्र संघनित पदार्थ में निकोटिन ज्ञात करना — गैस-क्रोमेटोग्राफिक पद्धति (पहला पुनरीक्षण)	9 दिसम्बर 2016	आई एस 16025 : 2012/आई एस ओ 10315 : 2000 सिगरेट — धूम्र संघनित पदार्थ में निकोटिन ज्ञात करना — गैस- क्रोमेटोग्राफिक पद्धति	9 दिसम्बर 2016

17.	आई एस/आई ई सी 60079-15 : 2010 विस्फोटी पर्यावरण भाग 15 सुरक्षा किस्म “एन” द्वारा उपस्कर सुरक्षा (पहला पुनरीक्षण)	9 दिसम्बर 2016	आई एस/आई ई सी 60079-15 : 2005 विस्फोटी पर्यावरण भाग 15 सुरक्षा किस्म “एन” द्वारा उपस्कर सुरक्षा	9 दिसम्बर 2016
18.	आई एस/आई ई सी 60079-19 : 2010 विस्फोटी पर्यावरण भाग 19 उपस्कर मरम्मत, ओवरहॉल, सुधार करना (पहला पुनरीक्षण)	9 दिसम्बर 2016	आई एस/आई ई सी 60079-19 : 2006 विस्फोटी पर्यावरण भाग 19 उपस्कर मरम्मत, ओवरहॉल, सुधार करना	9 दिसम्बर 2016
19.	आई एस/आई ई सी/टी एस 61400-13 : 2001 वायु टरबाइन जेनरेटर प्रणालियाँ भाग 13 यांत्रिक भार का मापन	9 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं
20.	आई एस/आई ई सी 61537 : 2006 केबल प्रबंधन — केबल ट्रे प्रणालियाँ और केबल सीढ़ी प्रणालियाँ	9 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं

इन भारतीय मानकों की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली-110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों: नई दिल्ली, कोलकता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, नागपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

[संदर्भ: पब/3/3/2015]

टी. बी. नारायणन, वैज्ञानिक ‘एफ’ एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण)

MINISTRY OF CONSUMER AFFAIRS, FOOD AND PUBLIC DISTRIBUTION

(Department of Consumer Affairs)

(BUREAU OF INDIAN STANDARDS)

NOTIFICATION

New Delhi, the 14th December, 2016

S.O. 4133(E).—In pursuance of clause (b) of sub-rule (1) of Rule 7 of the Bureau of Indian Standards Rules, 1987, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDULE

Sl. No.	No. and year of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. and Year of the Indian Standards to be cancelled if any	Date of cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS/ISO 105-X12:2001 Textiles-Test for Colour Fastness Part X12 Colour Fastness to Rubbing	9 December 2016	IS 766: 1988 Textiles-Test for Colour Fastness Part X12 Colour Fastness to Rubbing	9 December 2016
2	IS/ISO 2867 : 2011 Earth-Moving Machinery-Access Systems	9 December 2016	IS/ISO 2867:2006 Earth Moving Machinery-Access Systems	9 December 2016
3	IS 5960 (Part 3): 2016 Meat and Meat Products- Methods of Test Part 3 Determination of Total Fat Content (First Revision)	9 December 2016	IS 5960 (Part 3): 1970 Methods of Test For Meat Products:Part 3 Determination of Total Fat Content	9 December 2016
4	IS/ISO 6165:2012 Earth-Moving Machinery-Basic Types-Identification and Terms and Definitions	9 December 2016	IS/ISO 6165:2006 Earth Moving Machinery-Basic Types-Identification and terms and Definations	9 December 2016
5	IS/ISO 6396 : 2008 Earth-Moving Machinery-Determination of Emission Sound Pressure Level at Operator's Position-Dynamic Test Conditions	9 December 2016	NA	NA
6	IS/ISO 6405-1 :2004 Earth-Moving Machinery—Symbols for Operator Controls and Other Displays Part 1 Common Symbols	9 December 2016	NA	NA
7	IS/ISO 6405-2 : 1993 Earth-Moving Machinery—Symbols for Operator Controls and Other Displays Part 2 Specific Symbols for Machines, Equipment and Accessories	9 December 2016	NA	NA
8	IS/ISO 6747 : 2013 Earth Moving Machinery—Dozers--Terminology and Commercial Specifications	9 December 2016	IS/ISO 6747: 1998 Earth-Moving Machinery-Dozers-Terminology and Commercial Specifications	9 December 2016
9	IS/ISO 9533 : 2010 Earth-Moving Machinery—Machinery Mounted audible Travel Alarms and Forward Horns—Test Methods and Performance Criteria	9 December 2016	NA	NA

10	IS/ISO 10263-3 : 2009 Earth-Moving Machinery—Operator Enclosure Environment Part 3 Pressurization Test Method	9 December 2016	NA	NA
11	IS/ISO 10567 : 2007 Earth-Moving Machinery—Hydraulic Excavators—Lift Capacity	9 December 2016	NA	NA
12	IS 12989 : 2016/ISO 5912 : 2011 Camping Tents (Third Revision)	9 December 2016	IS 12989: 2010/ISO 5912 : 2003 Camping Tents (Second Revision)	9 December 2016
13	IS 15300 : 2016/ISO 8695 : 2010 Tools for Pressing—Punches—Nomenclature and Terminology (First Revision)	9 December 2016	IS 15300: 2002/ISO 8695 : 1987 Tools for Pressing Punches—Nomenclature and Terminology	9 December 2016
14	IS 15999 (Part 9) : 2016/IEC 60034-9 : 2003 Rotating Electrical Machines Part 9 Noise Limits	9 December 2016	IS 12065 : 1987 Permissible Limits of Noise Level for Rotating Electrical Machines.	9 December 2016
15	IS 15999 (Part 26) : 2016/IEC 60034-26: 2006 Rotating Electrical Machines Part 26 Effects of Unbalanced Voltages on the Performance of Three-Phase Cage Induction Motors	9 December 2016	IS 13529: 1992	9 December 2016
16	IS 16025 : 2016/ISO 10315 : 2013 Cigarettes—Determination of Nicotine in Smoke Condensates—Gas-Chromatographic Method (First Revision)	9 December 2016	IS 16025 : 2012/ISO 10315 : 2000 Cigarettes—Determination of Nicotine in Smoke Condensates—Gas-Chromatographic Method	9 December 2016
17	IS/IEC 60079-15 : 2010 Explosive Atmospheres Part 15 Equipment Protection by Type of Protection "N" (First Revision)	9 December 2016	IS/IEC 60079-15 : 2005 Explosive Atmospheres Part 15 Equipment Protection by Type of Protection "N"	9 December 2016
18	IS/IEC 60079-19 : 2010 Explosive Atmospheres Part 19 Equipment Repair, Overhaul and Reclamation (First Revision)	9 December 2016	IS/IEC 60079-19 : 2006 Explosive Atmosphere Part 19 Repair, Overhaul and Reclamation	9 December 2016
19	IS/IEC TS 61400-13 : 2001 Wind Turbines Generator Systems Part 13 : Measure of Mechanical loads	9 December 2016	NA	NA
20	IS/IEC 61537 : 2006 Cable Management — Cable Tray Systems and Cable Ladder Systems	9 December 2016	NA	NA

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9, Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 and Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and also Branch Offices: Ahmedabad, Bangalore, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

[Ref: PUB/3/3/2015]

T. B. NARAYANAN, Sc. 'F' & DDG (Standardization)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 21 दिसम्बर, 2016

का.आ. 4134(अ).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 1987 के नियम 7 के उपनियम (1) के खंड (ख) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

अनुसूची

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस 2063 (भाग 9) : 2016/आई एस ओ/टी आर 230-9 : 2005 मशीनी औजारों की परिक्षण संहिता भाग 9 श्रृंखला ईएसओ 230, आधारभूत समोकन के अनुसार मशीनी औजार परीक्षाये हेतु अनिश्चितता मापन का आकलन	19 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं
2.	आई एस 5453 (भाग 1) : 2015/आई एस ओ 3632-1 : 2011 मसाले – केसर (क्रोकस सेटिवस लिन.) भाग 1 विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	19 दिसम्बर 2016	आई एस 5453 (भाग 1) : 1996 आई एस ओ 3632-1 : मसाले – केसर (क्रोकस सेटिवस लिन.) भाग 1 विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	19 दिसम्बर 2016
3.	आई एस 5453 (भाग 2) : 2015/आई एस ओ 3632-2 : 2010 मसाले – केसर (क्रोकस सेटिवस लिन.) भाग 2 परिक्षण पद्धतियाँ (पहला पुनरीक्षण)	19 दिसम्बर 2016	आई एस 5453 (भाग 2) : 2015/आई एस ओ 3632-2 : 2010 मसाले – केसर (क्रोकस सेटिवस लिन.) भाग 2 परिक्षण पद्धतियाँ	19 दिसम्बर 2016
4.	आई एस/आई एस ओ/टी ओ 12813 : 2009 इलेक्ट्रॉनिक शुल्क एकत्रीकरण –	19 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं

	स्वायत पद्धतियाँ हेतु अनुपालन जाँच सम्प्रेषण			
5.	आई एस/आई एस ओ 13528 : 2015 अंतर-प्रयोगशाला तुलना द्वारा प्रवीणता परिक्षण में प्रयोग के लिए सांख्यिकी विधियाँ	19 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं
6.	आई एस 15999 (भाग 1) : 2016/आई ए सी 60034-1 : 2010 घूर्णी विद्युत मशीनें भाग 1 रेटिंग और कार्यकारिता (पहला पुनरीक्षण)	19 दिसम्बर 2016	आई ए सी 60034-1 : 2004 घूर्णी विद्युत मशीनें भाग 1 रेटिंग और कार्यकारिता	19 दिसम्बर 2016
7.	आई एस 15999 (भाग 3) : 2016/आई ई सी 60034-3 : 2007 घूर्णी विद्युत मशीनें भाग 3 घूर्णी विद्युतीय मशीनों के लिए स्टीम टरबाइनों या कोम्बसशन गैस टरबाइन द्वारा चालित तुल्यकालक जनरेटरों के लिए विशेष अपेक्षाएं	19 दिसम्बर 2016	आई एस 5422 : 1996	19 दिसम्बर 2016
8.	आई एस 15999 (भाग 14) : 2016/आई ई सी 60034-14 : 2007 घूर्णी मशीनें भाग 14 56 मिमी एवं इससे ज्यादा ऊँचाई वाली शोफ्ट की निश्चित मशीनी की यांत्रिक कंपन तीव्रता की सीमायें	19 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं
9.	आई एस 16421 : 2016 आपूर्ति शृंखला प्रबंधन की परिभाषा	19 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं
10.	आई एस 16530 (भाग 1) : 2016/आई एस ओ 16100-1 : 2009 औद्योगिक ऑटोमेशन सिस्टम और एकीकरण – अन्तरकार्यकारी के लिए विनिर्माण सॉफ्टवेयर क्षमता की रूपरेखा भाग 1 फ्रेमवर्क	19 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं
11.	आई एस 16530 (भाग 2) : 2016/आई एस ओ 16100-2 : 2003 औद्योगिक ऑटोमेशन सिस्टम और एकीकरण – अन्तरकार्यकारी के लिए विनिर्माण सॉफ्टवेयर क्षमता की रूपरेखा भाग 2 रूपरेखा पद्धति	19 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं
12.	आई एस 16530 (भाग 4) : 2016/आई एस ओ 16100-4 : 2006 औद्योगिक	19 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं

	ऑटोमेशन सिस्टम और एकीकरण के लिए विनिर्माण सॉफ्टवेयर क्षमता की रूपरेखा भाग 4 अनुरूपता परिक्षण तरीके, मापदंड और रिपोर्ट			
13.	आई एस 16591 (भाग 1) : 2016/आई एस ओ 18263-1 : 2015 प्लास्टिक – नम्य एवं दृढ़ उपभोक्ता पैकेजिंग हेतु प्रयुक्त पोलीप्रपाईलीन (पीपी) एवं पोलीईथाईलीन (पीई) से प्राप्त पुनः चक्रित पीपी एवं पीई मिश्रण भाग 1 विशिष्टि हेतु अभिनं पद्धति एवं आधार	19 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं
14.	आई एस 16591 (भाग 2) : 2016/आई एस ओ 18263-2 : 2015 प्लास्टिक – नम्य एवं दृढ़ उपभोक्ता पैकेजिंग हेतु प्रयुक्त पोलीप्रपाईलीन (पीपी) एवं पोलीईथाईलीन (पीई) से प्राप्त पुनः चक्रित पीपी एवं पीई मिश्रण भाग 2 परिक्षण नमूनों की तैयारी एवं गुणधर्म ज्ञात करना	19 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं
15.	आई एस 16593 (भाग 6) : 2016/आई ई सी 60974-6 : 2010 आर्क वेल्डिंग उपकरण भाग 6 सीमित ड्यूटी उपकरण	19 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं
16.	आई एस/आई ई सी 60255-25 : 2000 विद्युत रेल भाग 25 मापन रेल एवं संरक्षण उपकरणों हेतु विद्युत चुम्बकीय उत्सर्जन परिक्षण	19 दिसम्बर 2016	आई एस 3231 श्रृंखला	19 दिसम्बर 2016
17.	आई एस/आई ई सी 60255-22-6 : 2001 विद्युत रेल भाग 22 मापन रेल एवं संरक्षण उपकरणों हेतु विद्युत व्यवधान अनुभाग 6 परिक्षण-रेडियों आवृत्ति क्षेत्र द्वारा प्रेरित व्यवधानों से प्रतिरक्षा	19 दिसम्बर 2016	आई एस 3231 श्रृंखला	19 दिसम्बर 2016
18.	आई एस/आई ई सी 60255-24 : 2001 विद्युत रेल भाग 24 पॉवर प्रणाली हेतु क्षणिक डाटा विनियम के लिए कॉमन	19 दिसम्बर 2016	आई एस 3231 श्रृंखला	19 दिसम्बर 2016
19.	आई एस/आई ई सी 60255-22-7 : 2003 विद्युत रेल भाग 22 मापन रेल	19 दिसम्बर 2016	आई एस 3231 श्रृंखला	19 दिसम्बर 2016

	एवं संरक्षण उपकरणों हेतु विद्युत व्यवधान अनुभाग 7 परिक्षण आवृत प्रतिरक्षा परिक्षण			
20.	आई एस/आई ई सी 60255-27 : 2005 मापन रेल एवं संरक्षण उपकरण भाग 27 उत्पाद सुरक्षा अपेक्षाएं	19 दिसम्बर 2016	आई एस 3231 शृंखला	19 दिसम्बर 2016
21.	आई एस/आई ई सी 60255-26 : 2008 मापन रेल एवं संरक्षण उपकरण भाग 26 विद्युत चुम्बकीय अनुकूलता अपेक्षाएं	19 दिसम्बर 2016	आई एस 3231 शृंखला	19 दिसम्बर 2016
22.	आई एस/आई ई सी 60255-151 : 2009 मापन रेल एवं संरक्षण उपकरण भाग 151 ओवर/अंडर करंट संरक्षण हेतु कार्यात्मक अपेक्षाएं	19 दिसम्बर 2016	आई एस 3231 शृंखला	19 दिसम्बर 2016
23.	आई एस/आई एस ओ 60255-127 : 2010 मापन रेल एवं संरक्षण उपकरण भाग 127 ओवर/अंडर वोल्टेज संरक्षण हेतु कार्यात्मक अपेक्षाएं	19 दिसम्बर 2016	आई एस 3231 शृंखला	19 दिसम्बर 2016
24.	आई एस/आई ई सी/टी आर 61341 : 2010 परावर्तक लैंप के केंद्र बीम तीव्रता और बीम को (ओं) की माप के तरीके	19 दिसम्बर 2016	लागू नहीं	लागू नहीं

इन भारतीय मानकों की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों: नई दिल्ली, कोलकता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, नागपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में विक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

[संदर्भ: पब/3/3/2015]

टी. बी. नारायणन, वैज्ञानिक 'एफ' एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण)

NOTIFICATION

New Delhi, the 21st December 2016

S.O. 4134(E).—In pursuance of clause (b) of sub-rule (1) of Rule 7 of the Bureau of Indian Standards Rules, 1987, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDULE

Sl. No.	No. & Year of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. & Year of the Indian Standards to be cancelled, if any	Date of cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS 2063 (Part 9) : 2016 / ISO/TR 230-9 : 2005 Test Code for Machine Tools Part 9 Estimation of Measurement Uncertainty for Machine Tool Tests According to Series ISO 230, Basic Equations	19 December 2016	NA	NA
2	IS 5453 (Part 1) : 2015 / ISO 3632-1 : 2011 Spices — Saffron (Crocus sativus L.) Part 1 Specification (Third Revision)	19 December 2016	IS 5453 (Part 1) : 1996/ISO 3632-1 Saffron-Part 1 Specification (Second Revision)	19 December 2016
3	IS 5453 (Part 2) : 2015 / ISO 3632-2 : 2010 Spices — Saffron (Crocus sativus L.) Part 2 Test Methods (First Revision)	19 December 2016	IS 5453 (Part 2) : 2015 / ISO 3632-2 : 2010 Spices — Saffron (Crocus sativus L.) Part 2 Test Methods	19 December 2016
4	IS/ISO/TS 12813 : 2009 Electronic Fee Collection — Compliance Check Communication for Autonomous Systems	19 December 2016	NA	NA
5	IS/ISO 13528 : 2015 Statistical Methods for Use in Proficiency Testing by Interlaboratory Comparison	19 December 2016	NA	NA
6	IS 15999 (Part 1) : 2016 / IEC 60034-1 : 2010 Rotating Electrical Machines Part 1 Rating and Performance (First Revision)	19 December 2016	IEC 60034-1 : 2004 Rotating Electrical Machines Part 1 Rating and Performance	19 December 2016
7	IS 15999 (Part 3) : 2016 / IEC 60034-3 : 2007 Rotating Electrical Machines Part 3 Specific Requirements for Synchronous Generators Driven by Steam Turbine or Combustion Gas Turbines	19 December 2016	IS 5422 : 1996 Turban Type Generators- Specifications	19 December 2016
8	IS 15999 (Part 14) : 2016 / IEC 60034-14 : 2007 Rotating Electrical Machines Part 14 Mechanical Vibration of Certain Machines with Shaft Heights 56mm and Higher — Measurement, Evaluation and Limits of Vibration Severity	19 December 2016	NA	NA
9	IS 16421 : 2016 Glossary of Terms in Supply Chain Management	19 December 2016	NA	NA
10	IS 16530 (Part 1) : 2016/ ISO 16100-1 : 2009 Industrial Automation Systems and Integration — Manufacturing Software Capability Profiling for Interoperability Part 1 Framework	19 December 2016	NA	NA
11	IS 16530 (Part 2) : 2016/ ISO 16100-2 : 2003 Industrial Automation Systems and Integration — Manufacturing Software Capability Profiling for Interoperability Part 2 Profiling Methodology	19 December 2016	NA	NA
12	IS 16530 (Part 4) : 2016/ ISO 16100-4 : 2006 Industrial Automation Systems and Integration — Manufacturing Software Capability Profiling for Interoperability Part 4 Conformance Test Methods, Criteria and Reports	19 December 2016	NA	NA
13	IS 16591 (Part 1) : 2016/ ISO 18263-1 : 2015 Plastics — Mixtures of Polypropylene (PP) and Polyethylene (PE) Recyclate Derived from PP and PE Used for Flexible and Rigid Consumer Packaging Part 1 Designation System and Basis for Specification	19 December 2016	NA	NA
14	IS 16591 (Part 2) : 2016/ ISO 18263-2 : 2015 Plastics — Mixtures of Polypropylene (PP) and Polyethylene (PE) Recyclate Derived from PP and PE Used for Flexible and Rigid Consumer Packaging Part 2 Preparation of Test Specimens and Determination of Properties	19 December 2016	NA	NA

15	IS 16593 (Part 6) : 2016 / IEC 60974-6 : 2010 Arc Welding Equipment Part 6 Limited Duty Equipment	19 December 2016	NA	NA
16	IS/IEC 60255-25 : 2000 Electrical Relays Part 25 Electromagnetic Emission Tests for Measuring Relays and Protection Equipment	19 December 2016	IS 3231 Series (After Publication of IEC 60255 Series)	19 December 2016
17	IS/IEC 60255-22-6 : 2001 Electrical Relays Part 22 Electrical Disturbance Tests for Measuring Relays and Protection Equipment Section 6 Immunity to conducted disturbances induced by radio frequency field	19 December 2016	IS 3231 Series (After Publication of IEC 60255 Series)	19 December 2016
18	IS/IEC 60255-24 : 2001 Electrical Relays Part 24 Common Format for Transient Data Exchange (Comtrade) for Power Systems	19 December 2016	IS 3231 Series (After Publication of IEC 60255 Series)	19 December 2016
19	IS/IEC 60255-22-7 : 2003 Electrical Relays Part 22 Electrical Disturbance Tests for Measuring Relays and Protection Equipment Section 7 Power frequency Immunity Tests	19 December 2016	IS 3231 Series (After Publication of IEC 60255 Series)	19 December 2016
20	IS/IEC 60255-27 : 2005 Measuring Relays and Protection Equipment Part 27 Product Safety Requirements	19 December 2016	IS 3231 Series (After Publication of IEC 60255 Series)	19 December 2016
21	IS/IEC 60255-26 : 2008 Measuring Relays and Protection Equipment Part 26 Electromagnetic Compatibility Requirements	19 December 2016	IS 3231 Series (After Publication of IEC 60255 Series)	19 December 2016
22	IS/IEC 60255-151 : 2009 Measuring Relays and Protection Equipment Part 151 Functional Requirements for Over/Under Current Protection	19 December 2016	IS 3231 Series (After Publication of IEC 60255 Series)	19 December 2016
23	IS/IEC 60255-127 : 2010 Measuring Relays and Protection Equipment Part 127 Functional Requirements for Over/Under Voltage Protection	19 December 2016	IS 3231 Series (After Publication of IEC 60255 Series)	19 December 2016
24	IS/IEC/TR 61341:2010 Method of Measurement of Centre Beam Intensity and Beam Angle (S) of Reflector Lamps	19 December 2016	NA	NA

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 and Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and also Branch Offices: Ahmedabad, Bangalore, Bhopal, Bhubaneswar, Coimbatore Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

[Ref: PUB/3/3/2015]

T. B. NARAYANAN, Sc. 'F' & DDG (Standardization)